



Вспомогательный выключатель с лицевой стороны, 2 НО + 2 НЗ
Токопровод 1 НЗ, 1 НЗ, 1 НО, 1 НО для 3RH2 и 3RT2 Винтовой зажим
.1/2, .1/2, .3/4, .3/4

Общие технические данные	
торговая марка изделия	SIRIUS
пригодность к использованию	вспомогательный и силовой контактор
степень защиты IP с лицевой стороны	IP20
окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> • при хранении • при эксплуатации 	-55 ... +80 °C -25 ... +60 °C
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	10 000 000
коммутационная износостойкость при AC-15 при 230 В типичный	200 000
надежность контакта вспомогательных контактов	одно неправильное включение на 100 млн. (17 В, 1 мА)
напряжение развязки при степени загрязнения 3 при переменном токе расчетное значение	690 V
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	6 kV
Вспомогательный контур	
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	
<ul style="list-style-type: none"> • с мгновенным срабатыванием • с запаздыванием срабатывания 	2 0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	
<ul style="list-style-type: none"> • с мгновенным срабатыванием • с опережением срабатывания 	2 0
рабочий ток вспомогательных контактов при AC-12	
<ul style="list-style-type: none"> • при 24 В • при 230 В • макс. 	10 A 10 A 10 A
рабочий ток	
<ul style="list-style-type: none"> • вспомогательных контактов <ul style="list-style-type: none"> — при AC-14 <ul style="list-style-type: none"> — при 125 В — при 250 В — при AC-15 <ul style="list-style-type: none"> — при 24 В — при 230 В — при 400 В • при AC-15 при 690 В расчетное значение 	6 A 6 A 6 A 6 A 3 A 1 A

рабочий ток	
<ul style="list-style-type: none"> ● вспомогательных контактов при DC-12 <ul style="list-style-type: none"> — при 24 В — при 110 В — при 220 В ● при 2 токопроводящих дорожках в ряд при DC-12 <ul style="list-style-type: none"> — при 24 В расчетное значение — при 60 В расчетное значение — при 110 В расчетное значение — при 220 В расчетное значение — при 440 В расчетное значение — при 600 В расчетное значение ● при 3 токопроводящих дорожках в ряд при DC-12 <ul style="list-style-type: none"> — при 24 В расчетное значение — при 60 В расчетное значение — при 110 В расчетное значение — при 220 В расчетное значение — при 440 В расчетное значение — при 600 В расчетное значение 	10 A 3 A 1 A 10 A 10 A 4 A 2 A 1,3 A 0,65 A 10 A 10 A 10 A 3,6 A 2,5 A 1,8 A
рабочий ток	
<ul style="list-style-type: none"> ● вспомогательных контактов при DC-13 <ul style="list-style-type: none"> — при 24 В — при 60 В — при 110 В — при 220 В ● при 2 токопроводящих дорожках в ряд при DC-13 <ul style="list-style-type: none"> — при 24 В расчетное значение — при 60 В расчетное значение — при 110 В расчетное значение — при 220 В расчетное значение — при 440 В расчетное значение — при 600 В расчетное значение ● при 3 токопроводящих дорожках в ряд при DC-13 <ul style="list-style-type: none"> — при 24 В расчетное значение — при 60 В расчетное значение — при 110 В расчетное значение — при 220 В расчетное значение — при 440 В расчетное значение — при 600 В расчетное значение 	6 A 2 A 1 A 0,3 A 10 A 3,5 A 1,3 A 0,9 A 0,2 A 0,1 A 10 A 4,7 A 3 A 1,2 A 0,5 A 0,26 A
Монтаж/ крепление/ размеры	
вид креплений	крепление с защелкой
ширина	36 mm
высота	37,5 mm
глубина	43,7 mm
Подсоединения/ клеммы	
исполнение разъема питания для цепи вспомогательного и оперативного тока	винтовой зажим
вид подключаемых сечений проводов	
<ul style="list-style-type: none"> ● для вспомогательных контактов <ul style="list-style-type: none"> — тонкожильный — с заделкой концов кабеля ● для проводов американского калибра (AWG) для вспомогательных контактов 	2x (0,5 ... 1,5 мм ²), 2x (0,75 ... 2,5 мм ²) 2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14)
Безопасность	
функция изделия принудительно коммутируемый размыкающий контакт согласно МЭК 60947-4-1	да
<ul style="list-style-type: none"> ● примечание 	с 3RT2
функция изделия принудительная коммутация согласно МЭК 60947-5-1	да

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval	EMC
--------------------------	-----



[KC](#)



Declaration of Conformity	Test Certificates	Shipping Approval
---------------------------	-------------------	-------------------

[Miscellaneous](#)



EG-Konf.

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



ABS



BUREAU VERITAS

Shipping Approval	other
-------------------	-------



LRS



PRS



RINA



RMRS

[Confirmation](#)



VDE

Railway

[Vibration and Shock](#)

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

Дополнительная информация

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3RH2911-1HA22>

Онлайн-генератор Cax

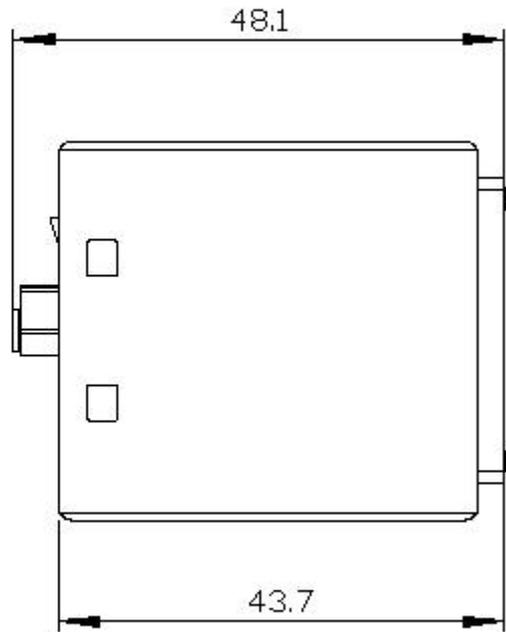
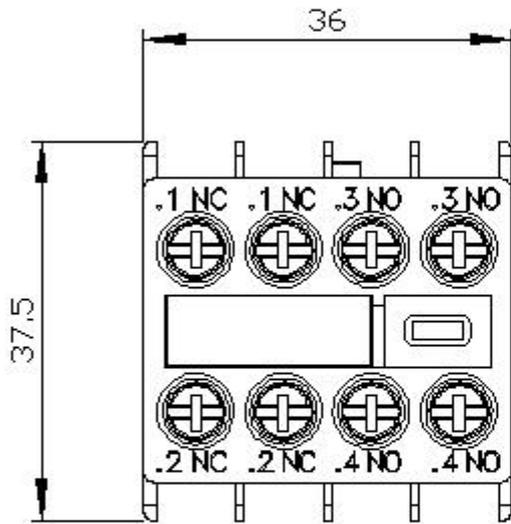
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RH2911-1HA22>

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

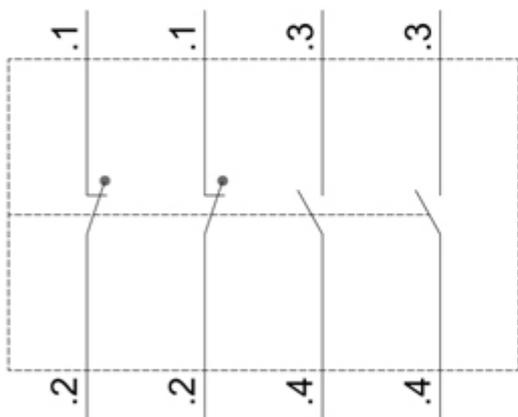
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RH2911-1HA22>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

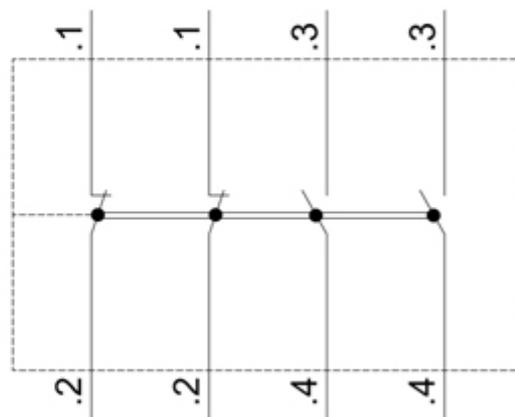
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RH2911-1HA22&lang=en



3RT2



3RH2



последнее изменение:

04.11.2020 